

# Fișa cu informații despre produs

REGULAMENTUL DELEGAT (UE) 2019/2015 AL COMISIEI cu privire la etichetarea energetică a surselor de lumină

**Denumirea sau marca comercială a furnizorului:** LOOM Design

**Adresa furnizorului:** Main Office, Lilleringvej 30, 8462 Aarhus Harlev, DK

**Identificatorul de model:** 851-002

## Tipul sursei de lumină:

Tehnologia de iluminat utilizată:	LED	Nedirecțională sau direcțională:	NDLS
Tipul de soclu al sursei de lumină (sau altă interfață electrică)	LED		
Cu alimentare de la rețea sau nealimentată de la rețea:	NMLS	Sursă de lumină conectată (CLS):	Da
Sursă de lumină cu posibilitatea de reglare a culorilor:	Nu	Anvelopă:	-
Sursă de lumină cu luminanță mare:	Nu		
Protecție antireflexie:	Nu	Cu intensitate reglabilă:	Numai cu dispozitive de reglare a intensității luminoase specifice

## Parametrii produsului

Parametru	Valoare	Parametru	Valoare
<b>Parametrii generali ai produsului:</b>			
Consumul de energie în modul activ (kWh/1000 h), rotunjit în sus la cel mai apropiat număr întreg	21	Clasa de eficiență energetică	G
Fluxul luminos util ( $\Phi_{use}$ ), indicând dacă se referă la fluxul sub formă de sferă (360°), sub formă de con larg (120°) sau sub formă de con îngust (90°)	832 în Sferă (360°)	Temperatura de culoare corelată, rotunjită la cea mai apropiată valoare de 100 K, sau intervalul de temperaturi de culoare corelate care pot fi reglate, rotunjite la cea mai apropiată valoare de 100 K	2 734
Consumul de putere în modul activ ( $P_{la}$ ), exprimat în W	21,0	Consumul de putere în modul standby ( $P_{sb}$ ), exprimat în W și rotunjit la a doua zecimală	0,00

Consumul de putere în modul standby în rețea ( $P_{net}$ ) pentru CLS, exprimat în W și rotunjit la a doua zecimală		0,00	Indicele de redare a culorilor, rotunjit la cel mai apropiat număr întreg, sau intervalul de valori CRI care pot fi reglate	92
Dimensiunile exterioare fără dispozitivul de comandă separat, componentele de comandă a iluminatului și componentele nelegate de iluminat, dacă există (mili-metri)	Înălțime	1	Distribuția puterii spectrale în intervalul 250-800 nm, la sarcină maximă	Vizualizare a imaginii de pe pagina anterioară
	Lățime	10		
	Adâncime	11		
Declarație de putere echivalentă <sup>(a)</sup>		-	Dacă da, puterea echivalentă (W)	-
			Coordonatele cromatice (x și y)	0,457 0,410
<b>Parametri pentru sursele de lumină cu LED și OLED:</b>				
Valoarea indicelui de redare a culorilor R9		56	Factorul de supra-viețuire	0,98
Factorul de menținere a fluxului luminos		0,97		

(a)-: nu se aplică;

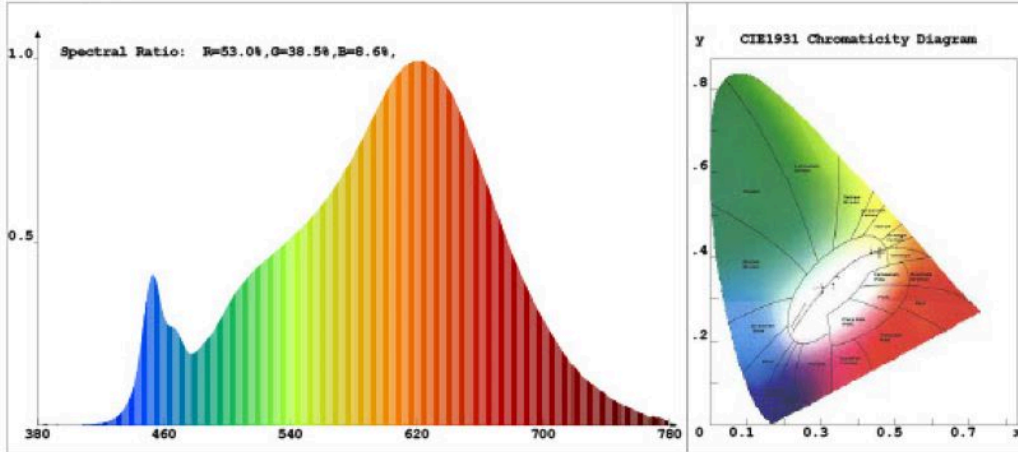
(b)-: nu se aplică;

# LED Test Report

**Product Mark**

Product Type : admin  
 Temperature : 25'C  
 Operator : admin  
 Remark:

Manufacturer : admin  
 Humidity : 65%  
 Test Date : 2024-01-29 10:56:33



**Chroma Parameters**

Chro. Coor.: x=0.4572 y=0.4102 u=0.2610 v=0.3512 duv=0.0001  
 CCT: 2734K Dominant Wave.: 584.0nm Purity: 60.4%  
 Flux RGB Ratio: R=26.3%, G=72.2%, B=1.6% Peak Wave: 620.7nm Half Width: 139.6nm

**Rendering Index: Ra= 92.7**

R1 =93 R2 =98 R3 =98 R4 =93 R5 =94 R6 =97 R7 =90 R8 =79  
 R9 =56 R10=94 R11=95 R12=84 R13=94 R14=100 R15=88

**Photo Parameters**

Flux: 832.79lm Effi.: 39.0lm/W Radiant: 2749.0mW Iv: 0.0mcd  
 Efficiency: 0.323 Effi Level: B (IEC 874-2012)

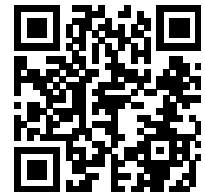
**Ele. Parameters**

Voltage: U=197.600V Current: I=0.1090A  
 Power: P=21.37W Power Factor: PF=0.984

**Instrument state**

Instrument: Hopoo HP8000 Integral Time: 135.370ms VPeak: 13702  
 VDark: 1123 Scan Range: 380-780nm Product ID: 201410718

Model introdus pe piața Uniunii din 01/04/2024



**Numărul de înregistrare EPREL:** 2024730

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2024730>

**Furnizor:** Lampefeber A/S (Importator)

**Site web:** [www.lampefeber.com](http://www.lampefeber.com)

**Serviciul de asistență pentru clienți:**

**Nume:** Main Office

**Site web:** [www.loom-design.com](http://www.loom-design.com)

**E-mail:** [mail@lampefeber.com](mailto:mail@lampefeber.com)

**Telefon:** +4586361722

**Adresă:**

Lilleringvej 30  
8462 Harlev  
Danemarca